WORKING ENVIRONMENT AND CONTEXT

Notre établissement fait partie de l'Université PSL. Située au cœur de Paris, celle-ci fait dialoguer tous les domaines du savoir, de l'innovation et de la création. Classée parmi les 50 premières universités mondiales, elle forme au plus près de la recherche des chercheurs, artistes, ingénieurs, entrepreneurs ou dirigeants conscients de leur responsabilité sociale, individuelle et collective.

HOSTING STRUCTURE

L'Institut Curie est un acteur majeur de la recherche et de la lutte contre le cancer. Il est constitué d'un hôpital et d'un Centre de recherche de plus de 1000 collaborateurs avec une forte représentativité internationale.

L’objectif du Centre de recherche de l’institut Curie est de développer la recherche fondamentale et d’utiliser les connaissances produites pour améliorer le diagnostic, le pronostic, la thérapeutique des cancers dans le cadre du continuum entre la recherche fondamentale et l’innovation au service du malade.

MISSIONS

MAIN TASKS

Missions détaillées

Sous l'autorité du Responsable de la Plateforme, l'ingénieur.e devra :

Réaliser les acquisitions d'images (µTEP/ µTDM embarqué) ;

Assurer un suivi de maintenance, de fonctionnement et de gestion des appareillages de la plateforme intégrant les formations pratiques des utilisateurs ;

Participer à la mise en place et réaliser les contrôles qualité sur les systèmes d'imagerie et d'irradiation de la plateforme ;

Participer aux acquisitions d'images et/ou aux mises en place de protocoles pour l'imagerie multimodale ;

Participer aux irradiations sur les animaux et les cellules sur les systèmes d'irradiation de la plateforme et au Centre de Protonthérapie ;

Réaliser les développements technologiques pour l'utilisation des systèmes d'imagerie et d'irradiation ;

Exploiter et présenter les résultats des mesures pour rédiger des rapports d'expériences, notes techniques ;

Développer des activités de conseil et de formation auprès des utilisateurs et partenaires scientifiques ;

Se tenir informé des évolutions techniques et les mettre en œuvre au sein de la plateforme ;

Assurer un suivi de maintenance, de fonctionnement, de la formation et de gestion des appareillages de la plateforme ;

Assurer la gestion des animaux (dont rongeurs) inclus dans les projets (en animalerie : suivi (change, socialisation (rats), suivi de poids)), transfert des animaux, anesthésie et mise en place sur les équipements de la plateforme.

APPLICANT PROFILE

KNOWKEDGE AND QUALIFICATIONS EXPECTED

Formation et expérience

Bac +5/+8 en physique, physique médicale, imagerie ;

Poste ouvert aux personnels hospitaliers tels que manipulateurs en électroradiologie, aides physiciens, etc.

Expériences professionnelles souhaitées : 2 à 5 ans ;

Habilitations souhaitées : Expérimentation animale niveau I (Concepteur) ;

Avoir de bonnes connaissances associées à l'imagerie TEP.

Compétences et qualités requises

Dosimétrie ;

Acquisition, interprétation d'images scanner et TEP ;

Analyse d'images ;

Utilisation des outils informatiques de bureautique ;

Sur le petit animal (rat, souris) : contention, anesthésie, injection ;

Compétences linguistiques : maitrise du français (non obligatoire) et de l'anglais.

Toutes nos opportunités sont ouvertes à des personnes en situation de handicap.

Type de contrat : CDD

Date de démarrage : Dès que possible

Durée du contrat : 36 mois

Temps de travail : Temps complet - 39 heures par semaine

Rémunération : selon les grilles en vigueur

Avantages : Restauration collective, prise en charge du titre de transport annuel à 70%, mutuelle d'entreprise

Localisation du poste : Orsay

Contact

Pour postuler, merci d'envoyer CV et lettre de motivation à

Date de parution de l'offre : 16/10/2025

Date limite des candidatures : Dès que pourvue

L'Institut Curie est un employeur inclusif respectant l'égalité des chances.

Il s'engage également à appliquer des normes exigeantes en matière d'intégrité de la recherche.

https://euraxess.ec.europa.eu/sites/default/files/brochures/eur_21620_en-fr.pdf

DIPLÔME ET EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Bac+5, Bac+6 et plus

NON DISCRIMINATION, OUVERTURE ET TRANSPARENCE

Notre établissement, comme l'ensemble de l'Université PSL, s’engage à soutenir et promouvoir l’égalité, la diversité et l’inclusion au sein de ses communautés. Nous encourageons les candidatures issues de profils variés, que nous veillerons à sélectionner via un processus de recrutement ouvert et transparent.

CONTACT

njq05a9jal5k@emploi.beetween.com

OTHER INFORMATION

Type de contrat / de poste : **CDD**
Durée du contrat : **36 mois**

Reference
njq05a9jal

PUBLISHED ON 10/04/2026

Université PSL (Paris Sciences & Lettres)